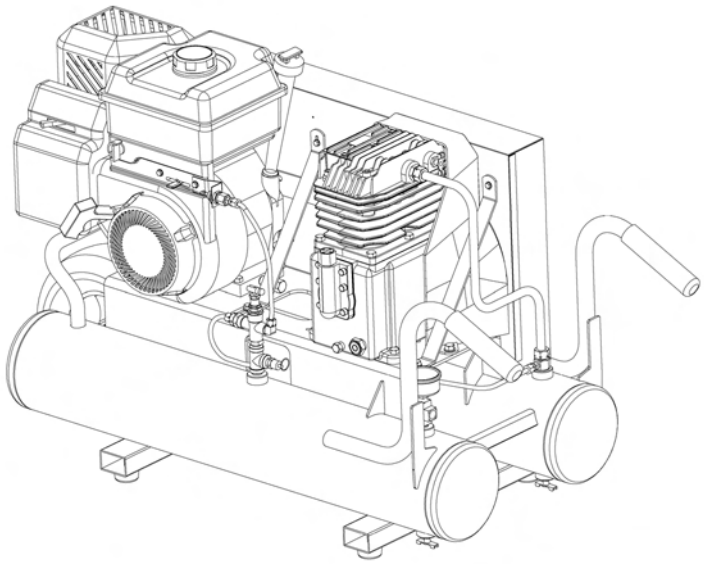
Operator-Parts Manual
Manuel de l'opérateur - Manuel de pièces
Manual del operador - Manual de piezas

200-2415
Revision A

English **Single Stage, Belt Drive, Gasoline Engine Driven Air Compressor**

French **D'une seule étape, actionnement pour courroie, compresseur d'air motorisés d'essence**

Spanish **De una sola etapa, accionamiento por correa, compresore de aire conducidos motor de la gasolina**



Specification Chart_____Tableau des spécifications_____Cuadro de especificaciones

MODEL NO. (MODÈLE) (MODELO)	H.P. (CV)	TANK CAPACITY GALLONS (CAPACITÉ DU RÉSERVOIR - LITRES) (CAPACIDAD DEL TANQUE - LITROS)	GASOLINE ENGINE (MOTEUR À ESSENCE) (MOTOR DE GASOLINA)	KICK-IN PRESSURE (PRESSION D'OUVERTURE) (PRESION DE CONEXION)	KICK-OUT PRESSURE (PRESSION DE FERM.) (PRESION DE DESCONEXION)
TA5590856	5.5	8 (30)	BRIGGS & STRATTON (INTEK)	125 (8,62 bar)	155 (10,69 bar)

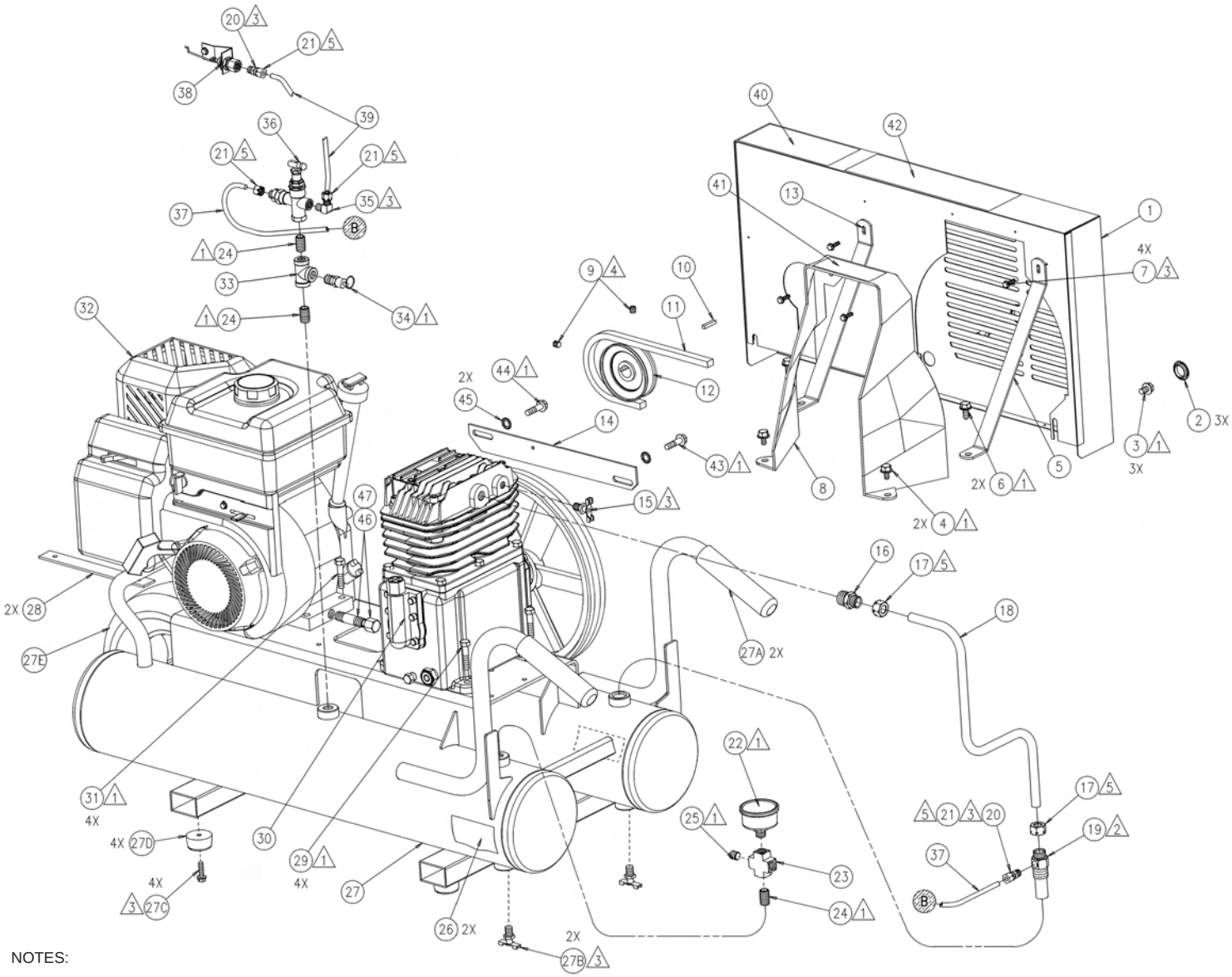
English ⚠ **WARNING:** Read and understand all safety precautions in this manual before operating. Failure to comply with instructions in this manual could result in personal injury, property damage, and/or voiding of your warranty. Coleman Powermate, Inc. **WILL NOT** be liable for any damage because of failure to follow these instructions.

French ⚠ **AVERTISSEMENT** : Lisez et veillez à bien comprendre toutes les consignes de sécurité de ce manuel avant d'utiliser l'appareil. Toute dérogation aux instructions contenues dans ce manuel peut entraîner l'annulation de la garantie, causer des blessures et/ou des dégâts matériels. Le fabricant **NE SAURA** être tenu responsable de dommages résultant de l'inobservation de ces instructions.

Spanish ⚠ **ADVERTENCIA:** Lea y comprenda todas las precauciones de seguridad contenidas en este manual antes de utilizar esta unidad. Si no cumple con las instrucciones de este manual podría ocasionar lesiones personales, daños a la propiedad y/o la anulación de su garantía. El fabricante **NO SERÁ** responsable de ningún daño por no acatar estas instrucciones.

? Questions? See back page._____Questions ? Consultez la page final._____¿Preguntas? Vea la página final.

PARTS DRAWING / DESSIN DES PIÈCES / ESQUEMA DE LA PIEZAS



NOTES:

1. Torque to 10-15 lb-ft.
Serrez de 10 À 15 lbs-ft.
Torsión hasta 13,6-20,3 N•m

2. Torque to 25-50 lb-ft.
Serrez de 25 À 50 lbs-ft.
Torsión hasta 33,9-67,8 N•m

3. Torque to 50-75 lb-in.
Serrez de 50 À 75 lbs-in.
Torsión hasta 5,7-8,5 N•m

4. Torque to 114-126 lb-in.
Serrez de 114 À 126 lbs-in.
Torsión hasta 12,9-14,2 N•m

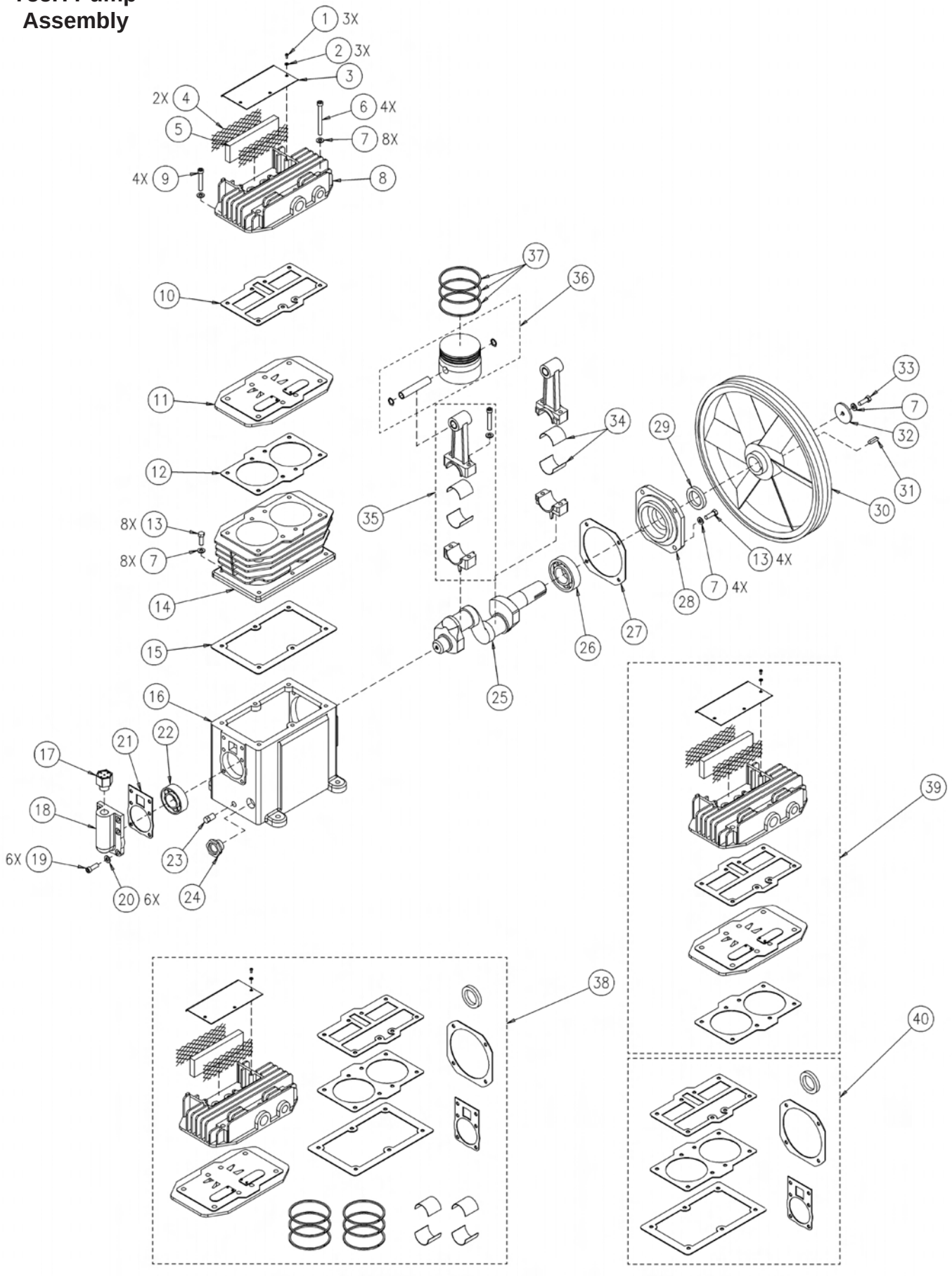
5. **Note:** Tighten compression nut handtight plus 1 full turn.
Note: Serrez l'écrou de compactage solide plus 1 plein tour.
Nota: Apriete la tuerca de la compresión handtight más 1vuelta completa.

PARTS LIST / LISTE DE PIÈCES / LISTA DE LAS PIEZAS

Item Art Art	Part No Nº / P Núm / P	Qty Qté Cant	English Description	French Description	Spanish Descripción
1	142-0115	1	Beltguard	Garant	Protector
2	093-0005	3	Plug, button	Bouchon	Tapón
3	N/A	3	Screw 5/16” x 1/2” lg	Vis	Tornillo
4	N/A	2	Screw, 5/16-18 x 1/2”	Vis	Tornillo
5	114-0129	1	Bracket, belt guard	Support	Soporte
6	N/A	2	Screw 5/16” x 1/2” lg	Vis	Tornillo
7	N/A	4	Screw #10 x 3/4” lg.	Vis	Tornillo
8	142-0114	1	Shroud, belt guard	Enveloppe, garant	Guardera, protector
9	N/A	2	Set screw 5/16” x 3/8”	Vis d’arret	Tornillo fijador
10	146-0016	1	Key, 3/16” sq x 1”	Cle	Chaveta
11	007-0048	1	V-belt 4L-540	Courroie	Correa
12	006-0091	1	Sheave	Poulie	Polea
13	114-0391	1	Bracket, belt guard	Support	Soporte
14	114-0101	1	Bar, stabilizer	Barre	Barra
15	072-0002	1	Petcock	Robinet de purge	Llave de desagüe
16	068-0063	1	Connector, male	Connecteur	Conector
17	058-0016	2	Compression nut	Écrou de compression	Tuerca de compression
18	145-0335	1	Tube, transfer	Tube	Tubo
19	031-0060	1	Check valve	Soupape	Vàlvula
20	068-0002	2	Connector, male	Connecteur	Conector
21	058-0017	4	Compression nut	Écrou de compression	Tuerca de compression
22	032-0061	1	Gauge	Jauge	Manómetro
23	028-0005	1	Cross 1/4” NPT	Croix	Crux
24	N/A	3	Close nipple 1/4” NPT	Manchon fileté	Niple
25	N/A	1	Plug 1/4” NPT	Prise	Enchufe
26	098-1085	2	Label, warning	D’avertissement étiquette	Amonestadora escritura de la etiqueta
27	150-0131	1	Tank assembly *includes items 27a-27e*	Ensemble du réservoir *Inclut los articulo 27a-27e*	Conjunto de tanque *incluye los articulo 27a-27e*
27a	*093-0030*	*2*	*Handle grip*	*Poignée*	*Empuñadura*
27b	*072-0001*	*2*	*Petcock*	*Robinet de purge*	*Llave de desagüe*
27c	*N/A*	*4*	*Screw #14 x 1”*	*Vis*	*Tornillo*
27d	*094-0009*	*4*	*Pad, vibration*	*Tampon*	*Almohadilla*
27e	*095-0029*	*1*	*Wheel*	*Roue*	*Rueda*
28	114-0017	2	Bracket, engine	Support	Soporte
29	N/A	4	Screw, 5/16” x 1-1/4” lg	Vis	Tornillo
30	040-0354	1	Pump assembly, 755H (for pump replacement parts see pages 4 and 5)	Pompe (voir le pages 4 et 5)	Bomba (véase las paginaciones 4 y 5)
31	N/A	4	Screw, 3/16” x 1-1/2” lg	Vis	Tornillo
32	025-0045	1	Engine, Briggs Intek	Moteur	Motor
33	N/A	1	Tee, 1/4” NPT	Pièce en T	T
34	136-0073	1	Valve, pressure releif	Soupape	Válvula
35	064-0003	1	Elbow	Coude	Codo
36	070-0061	1	Unloader	Régulateur de pression	Descargador
37	145-0336	1	Tube, unloader	Tube	Tubo
38	090-0025	1	Throttle control assy (Briggs Intek)	Assemblage de commande de puissance	Ensamblaje de la vàlvula reguladora
39	145-0324	1	Tube, throttle control	Tube	Tubo
40	098-1021	1	Label, caution	Etiquette d’attention	Escritura de la etiquetade la precaución
41	098-2856	1	Label, warning	D’avertissement étiquette	Amonestadora escritura de la etiqueta
42	098-1022	1	Label, caution	Etiquette d’attention	Escritura de la etiquetade la precaución
43	N/A	1	Screw, 5/16” x 1-1/4”	Vis	Tornillo
44	N/A	1	Screw, 5/16”-24 x 1/2”	Vis	Tornillo
45	060-0027	2	Lock washer, 3/8”	Rondelle	Arandela
46	N/A	1	Nipple 1/4” NPT x 3”	Manchon fileté	Niple
47	N/A	1	Cap, 1/4” NPT	Chapeau	Casquillo

*N/A - These are standard parts available at your local hardware store.
*N/A - Ces pièces sont des pièces standard disponibles en quincaillerie.
*N/A - Estas son piezas estándares disponibles en su ferretería local.

755H Pump Assembly



PARTS LIST / LISTE DE PIÈCES / LISTA DE LAS PIEZAS

755H Pump Assy -- Ensemble du pompe -- Conjunto de bomba

Item Art	Part No Nº / P	Qty Qté	English	French	Spanish
Art	Núm / P	Cant	Description	Description	Descripción
1	N/A	3	Screw, M4 x 8	Vis	Tornillo
2	N/A	3	Lock washer, M4	Rondelle	Arandela
3	042-0112	1	Inlet cover	Couvercle	Tapa
4	118-0032	2	Screen	Crépine	Malla
5	019-0220	1	Filter, felt	Filtre	Filtro
6	N/A	4	Screw, M8x60	Vis	Tornillo
7	N/A	16	Lock washer, M8	Rondelle	Arandela
8	042-0108	1	Head assembly	Tête	Cabezal
9	N/A	4	Screw, M8x35	Vis	Tornillo
10	046-0283	1	Gasket, head	Joint, tête	Empaquetadura, cabezal
11	043-0180	1	Valve plate assy (*includes items 10 & 12*)	Ensemble du plaque (*inclut les éléments 10 et 12*)	Conjunto de placa (*incluye los artículos 10 y 12*)
12	046-0282	1	Gasket, cylinder	Joint, cylindre	Empaquetadura, cilindro
13	N/A	12	Screw, M8x20	Vis	Tornillo
14	050-0061	1	Cylinder (*includes items 12 & 15*)	Cylindre *(inclut les éléments 12 et 15)*	Cilindro *(incluye los artículos 12 y 15)*
15	046-0281	1	Gasket, crankcase	Joint, carter	Empaquetadura, cárter
16	049-0048	1	Crankcase (*includes item 22)*	Carter *(inclut les élément 22)*	Cárter *(incluye los artículo 22)*
17	056-0065	1	Breather	Reniflard	Respiradero
18	077-0171	1	Cap	Chapeau	Casquillo
19	N/A	6	Screw, M6 x 20	Vis	Tornillo
20	N/A	6	Lock washer, M6	Rondelle	Arandela
21	046-0280	1	Gasket	Joint	Empaquetadura
22	051-0099	1	Bearing 205	Roulement	Cojinete
23	N/A	1	Oil drain plug, 3/8" NPT	Bouchon	Tapón
24	032-0072	1	Oil sight glass w/o-ring	Verre de vue de niveau d'huile	Cristal de la vista del nivel de aceite
25	053-0100	1	Crankshaft	Vilebrequin	Cigüeñal
26	051-0100	1	Bearing 206	Roulement	Cojinete
27	046-0284	1	Gasket	Joint	Empaquetadura
28	077-0172	1	Carrier	Support	Portador
29	046-0285	1	Oil seal	Joint	Sello
30	044-0064	1	Flywheel, 12" A groove	Volant-moteur, A	Volante, A
31	146-0026	1	Key, 5MM x 5 MM	Clé	Chaveta
32	N/A	1	Flywheel washer	Rondelle	Arandela
33	N/A	1	Screw, M8 x 25	Vis	Tornillo
34	051-0098	2 pr	Insert bearing	Pièce rapportée	Inserto
35	047-0086	2	Rod	Tige	Varilla
36	048-0116	2	Piston assembly	Ensemble du piston	Conjunto de pistón
37	054-0235	2	Ring Set	Jeu d'anneaux	Juego de anillos

*N/A - These are standard parts available at your local hardware store.
*N/A - Ces pièces sont des pièces standard disponibles en quincaillerie.
*N/A - Estas son piezas estándares disponibles en su ferretería local.

Available Service Kits

	Part No	Description	Description	Descripción
38	165-0264	Overhaul kit, *includes items 1-5, 8, 11, 29, 34, 37 and 40*	Jeu de pièces de réparation, *inclut les éléments 1-5, 8, 11, 29, 34, 37 et 40*	Juego de acondicionamiento, *incluye los artículos 1-5, 8, 11, 29, 34, 37 y 40*
39	042-0116	Head and valve plate assy *includes items 1-5, 8, 10, 11 and 12*	Plat de tête et de valve *inclut les éléments 1-5, 8, 10, 11 et 12*	Montaje de placa de la cabeza y de la válvula *incluye los artículos 1-5, 8, 10, 11 y 12*
40	046-0279	Gaskets, complete set *includes items 10, 12, 15, 21, 27 and 29*	Joints, jeu complet *inclut les éléments 10, 12, 15, 21, 27 et 29*	Juntas, conjunto completo *incluye los artículos 10, 12, 15, 21, 27 y 29*
	040-0354	Pump assembly *includes items 1-37 excluding 30-33.*	Pompe *inclut les éléments 1-37 à l'exclusion de 30-33.*	Ensamblaje de la bomba *incluye los artículos 1-37 excepto 30-33.*